

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustini. (2016). *MySQL multiuser database*. 1–23.
- Ari Ramadhan, M., Sidik Noertjahjono, & Febriana Santi Wahyuni. (2020). Rancang Bangun Akses Kunci Pintu Gerbang Indekos Menggunakan E-Ktp (Elektronik Kartu Tanda Penduduk) Berbasis Mikrokontroller. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 4(2), 239–246. <https://doi.org/10.36040/jati.v4i2.2659>
- Baihaqi, M. W. (2020). Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis Pada Ikan Nila Berbasis Internet Of Thing (IoT). *Jurnal Teknik Elektro*, 12(2), 1–16. <http://eprints.uty.ac.id/4856/>
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(1), 19–26. <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i1.48>
- Gusti Randa Marpaung. (2020). *Rancang Bangun Prototype Pemberian Pakan Ikan Nila Otomatis (Fish Feeder) Berbasis Iot Menggunakan Mikrokontroler Nodemcu Dan Aplikasi Android*.
- Isnawati, N., Sidik, R., & Mahasri, G. (2015). Potensi Serbuk Daun Pepaya Untuk Meningkatkan Efisiensi Pemanfaataan Pakaan, Rasio Efisiensi Protein Dan Laju Pertumbuhan Relatif Pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 7(2), 121–124.
- Juniar, H. D., Suwandi, S., & ... (2018). ... Robot Untuk Sistem Scanning Dan Tracking Object Follower Menggunakan Kontrol Pid (object Follower Robot Design To Scan And Track Of System Using Pid .... *EProceedings* ..., 5(1), 945–953. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/6068%0Ahttps://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/download/6068/6046>
- Mardiati, R., Ashadi, F., & Sugihara, G. F. (2016). Rancang Bangun Prototipe Sistem Peringatan Jarak Aman pada Kendaraan Roda Empat Berbasis Mikrokontroler ATMEGA32. *TELKA - Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi Dan Kontrol*, 2(1), 53–61. <https://doi.org/10.15575/telka.v2n1.53-61>
- Mulyono Akmal, M. (2019). Simulasi Alat Penjaring Ikan Otomatis Dengan Penggerak Motor Servo Continuous, Sensor Jarak Hc-Sr04 Dan Tombol, Menggunakan Arduino Mega. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 12(1), 39–47. <https://journal.stekom.ac.id/index.php/Bisnis/article/view/82>
- Pulungan, A. B., Putra, A. M., Hamdani, H., & Hastuti, H. (2020). SISTEM KENDALI KEKERUHAN DAN pH AIR KOLAM BUDIDAYA IKAN NILA. *Elkha*, 12(2), 99. <https://doi.org/10.26418/elkha.v12i2.40688>
- Putra, A. M., & Pulungan, A. B. (2020). Alat Pemberian Pakan Ikan Otomatis.

- JTEV (Jurnal Teknik Elektro Dan Vokasional)*, 6(2), 113. <https://doi.org/10.24036/jtev.v6i2.108580>
- Sagita, H., & Rozany, B. A. (2017). Model Sistem Automasi Sortir Barang Berdasarkan Warna Menggunakan Programmable Logic Control Berbasis Mikrokontroler. *Jutisi*, 6(1), 1367–1374.
- Sampoerna, U. (2022). *Pengertian Kerangka Teori, Fungsi dan Syarat-syarat*.
- Sani, R. A., & Maha, A. I. (2018). KONSTRUKSI TIMBANGAN DIGITAL MENGGUNAKAN LOAD CELL BERBASIS ARDUINO UNO DENGAN TAMPILAN LCD (Liquid Crystal Display). *EINSTEIN E-JOURNAL*, 5(2). <https://doi.org/10.24114/einstein.v5i2.11837>
- Sari, I. P., Jannah, A., Meuraxa, A. M., Syahfitri, A., & Omar, R. (2022). Perancangan Sistem Informasi Penginputan Database Mahasiswa Berbasis Web. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(2), 106–110. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i2.57>
- Setiawan, R. (2020). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Menggunakan Mikrokontroler. *Journal ICTEE*, 1(1), 51–54. <https://doi.org/10.33365/jictee.v1i1.698>
- Sitepu, S., Bangun, J. I., & Manullang, H. G. (2022). *Ikan Nila Otomatis Berbasis Internet of Things*. 6(1), 93–97.
- Situmorang, J. P., Ariyanto, E., & Makky, M. Al. (2023). Pemanfaatan IoT pada Metode Ad Satiation untuk Meningkatkan Efektivitas Budidaya Ikan Mas. *E-Proceeding of Engineering*, 10(2), 2061–2070. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/20066/19431>
- Suparyanto. (2020). Membuat Sensor Suhu Kelembapan Arduino IDE. *Universitas Muhammadiyah Malang*, 5(3), 248–253.
- Suriana, I. W., Setiawan, I. G. A., & Graha, I. M. S. (2022). Rancang Bangun Sistem Pengaman Kotak Dana Punia berbasis Mikrokontroler NodeMCU ESP32 dan Aplikasi Telegram. *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil Dan Teknik Informasi*, 4(2), 75–84. <https://doi.org/10.38043/telsinas.v4i2.3198>
- Waluyo, A. (2018). Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan ESP8266 Berbasis Internet Of Things (IOT). *Jurnal Teknosains Seri Teknik Elektro*, 1(1), 1–14.
- Yudi Hari Rayanto, S. (2020). *PENELITIAN PENGEMBANGAN MODEL ADDIE DAN R2D2: TEORI & PRAKTEK*.